kolin

歌林彩色電視機

CT-20K

使用說明書

- 謝謝您的惠顧，使用前請詳細閱讀本說明書。
- 本產品附有保證書，請妥善保管，享受服務。

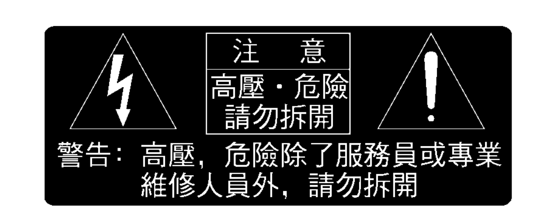
目錄

規格

接收方式	NTSC(USA)
天線端子	75Ω 天線端子 VHF/UHF/CATV 複合式
電　源	～ 110V / 60Hz
映 像 管	可視畫面對角線長度 487 mm ± 5 mm
消耗功率	78 W
體　積	寬 504 mm 高 453 mm 深 463 mm
淨　重	17.4 Kg

安全說明

注意
請勿遮蓋電視機頂的通風口
勿讓異物或液體流入本機內部



- **天線連接**

除非您的電視已經連接到有線電視或是中央天線系統,否則我們建議您應裝設一戶外天線以獲得最佳的收訊。如果您住在訊號清晰且無接收干擾或鬼影畫面(多重路徑)的地區，室內天線應屬足夠。

- **地點**

勿置於陽光直射或強烈光線直射螢幕之處，放置處應有良好的通風。

注意
- 緊急處理方法：當發現產品冒煙異味時，請立即拔掉電源線並通知原廠服務人員處理。
- 若電源線損壞時，必須由製造廠或具有類似資格的人更換以避免危險。

※ 注意事項:爲確保個人安全，請遵照下列有關本機使用上的指示。

1. 請使用本機指定之電源。
2. 安放於穩固的機座、或桌上。
3. 勿置於陽光直射之處，以及其它散熱物體附近。
4. 勿踐踏或扭轉電源線。
5. 良好的通風可避免電子元件的失效。
6. 勿讓異物或液體流進本機內部。
7. 若發生故障，請先拔掉插頭，再打電話請技術員至府上修理；切勿試圖自行動手修理、或打開後面板。
8. 勿過度使用AC外接頭或延長線，以免導致火災或產生電擊等事件。
9. 爲防止火災或電擊所引起的損害，切勿使本機受潮或雨淋。
10. 避免遙控器掉落。

※ 小心: 長時間不觀賞電視時，請將插頭自電源插座拔掉以確保您的安全，因爲即使已關掉電視電源，只要插頭仍然插著，它還是會消耗少量電流。

●其他功能

· 可接收（有線電視/電視）181 個頻道
· 設有影/音輸入端子 (前/後端子請避免同時使用)
· 具有各種畫面功能 (標準、光鮮、柔和、自訂)
· 時間鍵 (時刻設定、睡眠設定、螢幕自動開啟、螢幕自動關閉)
· 自動電源關機
· 充分的遙控功能

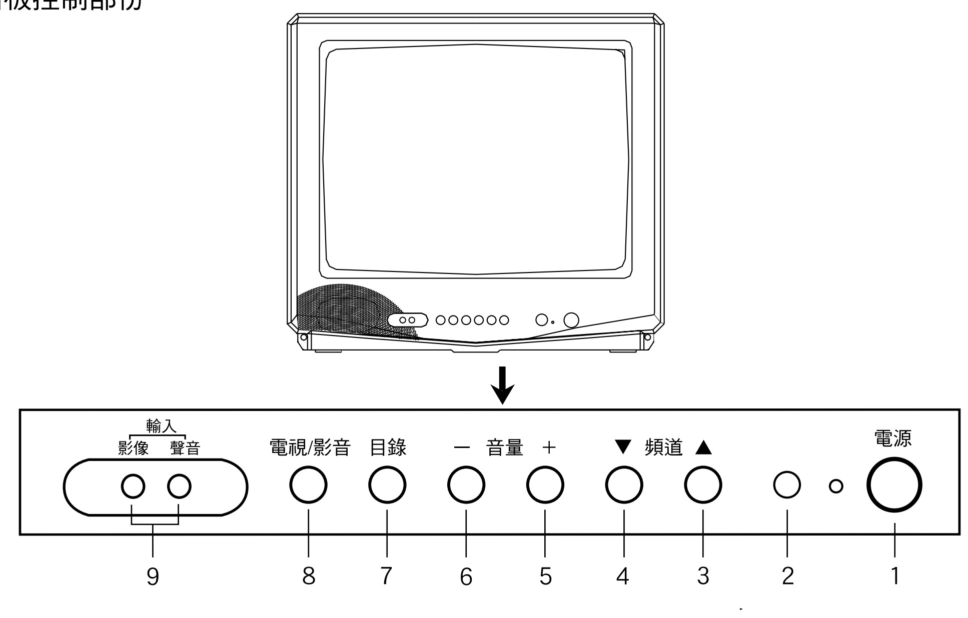
注意：為了說明起見，本說明書的某些圖示與實際產品不同。

●如何充分享受您的新彩視

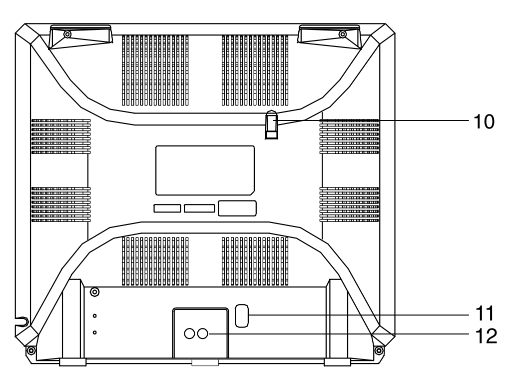
您的新彩視包括了許多的增強功能，以帶給您最佳的收視享受。除此之外，在本機型中，您可微調各種畫面設定，頻道調整以及螢幕資訊。
因此我們建議您在使用本彩視前詳閱本說明書。

控制鍵及其位置

前面板控制部份



後面板控制部份



1. 電源鍵
2. 遙控器感光部份
3. 頻道(選台)鍵(前一台)
4. 頻道(選台)鍵(下一台)
5. 音量鍵(大)
6. 音量鍵(小)
7. 目錄(選單)鍵
8. 電視/影音鍵
9. AV輸入 端子
10. 室內天線座
11. 天線端子
12. AV輸入 端子

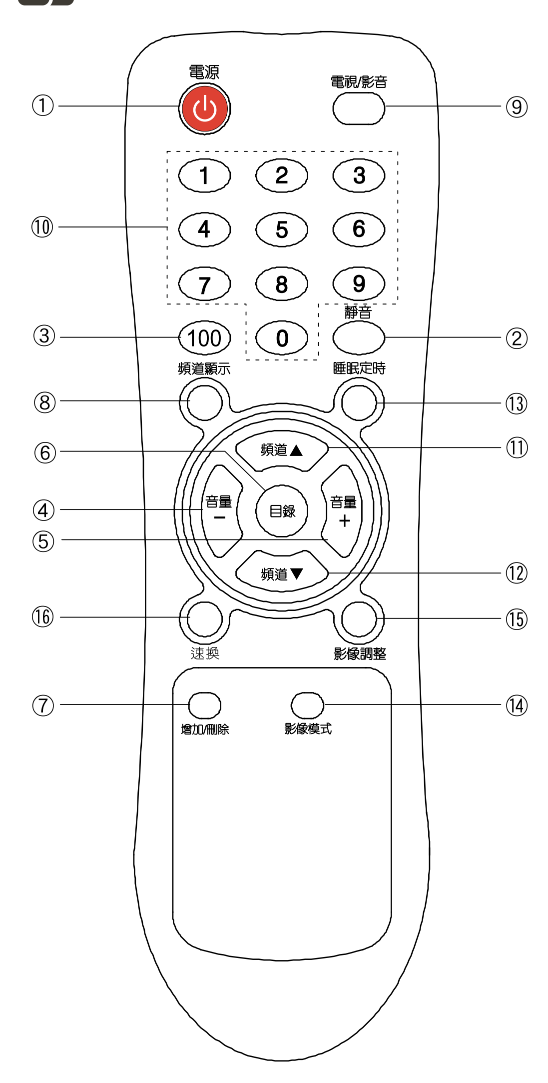
遙控器使用方法

- 把遙控器正對遙控信號接收窗。
- 遙控最大有效距離為20呎，角度正負30° 以內。
- 遙控器和接收窗之間不能有物體阻隔。
- 電池有效壽命約為六個月至一年；當遙控器性能不穩定時，就應更換電池。

電池裝置須知

- 壓下電池蓋，並順著箭頭方向推出電池蓋。
- 將電池依極性（＋，－）指示裝入電池槽。
- 勿將新舊電池、或不同類型電池混合使用。
- 若電池之電力即將耗盡，應即刻取出並予以更換。
- 如果電池液體流出，請使用柔軟布塊將電池槽清理乾淨，並更新電池。

廢電池請回收

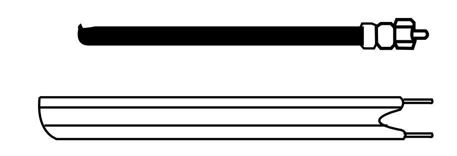


1. 電源開/關鍵
2. 靜音鍵
3. 百進位數字鍵
4. 音量鍵（－）
5. 音量鍵（＋）
6. 目錄(選單)鍵
7. 增加/刪除鍵
8. 頻道顯示鍵
9. 電視/影音切換鍵
10. 數字鍵
11. 頻道(選台)鍵（▲）
12. 頻道(選台)鍵（▼）
13. 睡眠定時鍵
14. 影像模式鍵
15. 影像調整鍵
16. 速換鍵

天線連接

良好的天線配備對彩色電視的收視影響遠大於黑白電視，因此，我們鄭重建議您使用品質良好的室外天線。以下所列是簡單的接頭類型及各類天線系統說明：

1. 75Ω系統是有F型接頭的圓電纜，
   可不使用工具輕易安裝至端子上。
2. 300Ω系統是扁的平行線，可使用
   300Ω⇔75Ω轉接器連接至75Ω
   端子上。（不提供此配備）

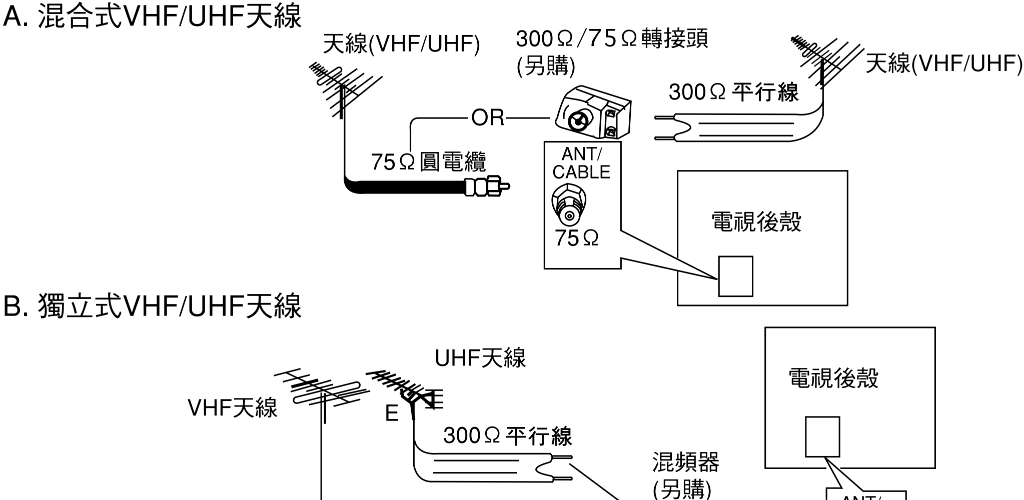


室外天線安裝

■ 如果您要安裝戶外天線，可運用下列兩種方法之一：
  1. 使用VHF / UHF混合式室外天線。
  2. 使用獨立的VHF和/或UHF室外天線。

■ 將戶外天線安裝至電視後面的同軸電纜連接器上的方法：
  A. 混合式VHF/UHF天線

  B. 獨立式VHF/UHF天線

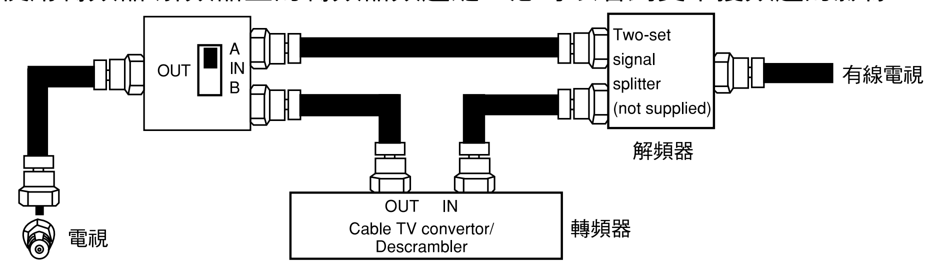


有線電視（CATV）的連接

● 同軸電纜連接器具有便利安裝功能。 當您將75Ω同軸電纜連接至電視機時，應將75Ω電纜線接至同軸電纜連接器內。

● 部份有線電視公司會提供“額外付費頻道”。由於這些額外付費頻道的訊號多被干擾，因此，有線電視公司一般多會提供訂購者有線電視轉頻器/解頻器。
轉頻器/解頻器有助於受干擾頻道的收訊狀況。（將電視設定在頻道3或4，一般而言這些頻道之一可能被使用者瞭解。 如果您不瞭解，可向當地有線電視公司諮詢。）
如欲瞭解有線電視安裝的相關訊息，請洽詢當地有線電視公司。 由有線電視公司所提供，

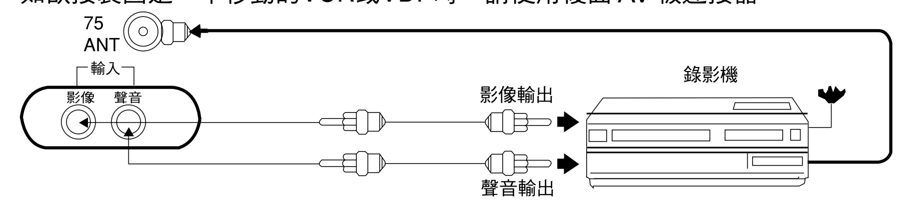
可充份運用轉頻器/解頻器的可能方式之一，我們將於底下作一説明。
※ 請注意：配有A/B位置的RF切換器（不提供）是必用設備。
1. RF切換器（不提供）上的“A”位置意指：使用此頻道鍵即可看到所有未被干擾的頻道。
2. RF切換器（不提供）上的“B”位置意指：
經由使用轉頻器/解頻器上的轉頻器頻道鍵，您可以看到受干擾頻道的影像。



影像/聲音連接

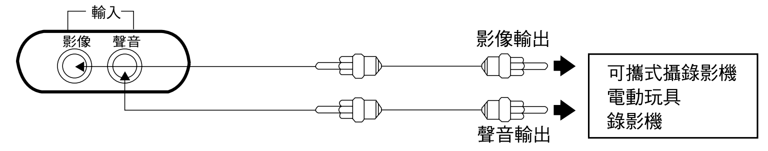
● 在進行任何有關電視機的連接動作時，應切記將電源關閉。
● 如欲瞭解更進一步的安裝細節，建議您詳讀説明手冊中有關安裝元件單位。
● 如果將影像或聲音配備置於太靠近監視器/接收器位置時，將會因彼此之間的相互干擾而模糊不清。若發生此類狀況，應立即將配備移置適當位置。
● 勿將另一個聲音來源與安裝至電視機上的同一個擴音器作相互連接，否則，將因此而損害電視機的揚聲器，或另一個聲音來源的揚聲器。
● 底下範例將告訴您如何接裝外部配備。

(1) 後面板輸入連接器
如欲接裝固定，不移動的VCR或VDP時，請使用後面 AV 板連接器。



● 如欲看連接的影像來源，請按電視/影音（VIDEO）鍵切換至VIDEO（映像）模態。

(2) 前面板輸入連接器
如欲接裝遊戲器或可攜式攝錄影機時，請使用前面板 AV 連接器。



● 當前面板 AV 連接器插入信號線時,會自動切斷後面板 AV信號,而優先播出前面板 AV 入信號。

基本操作

準備

．遵照 P6 所列的「天線連接」說明來安裝天線或有線電視
．遵照 P5 的「電池裝置須知」將電池裝入遙控器內
．將電源線連接至 AC 外接線插座上（電源 ~110V/60Hz）

開關電視

● 按前面板的電源鍵可以打開電視.（待機時LED應亮起紅色）
● 此時電視處於待機狀態
使用前面板頻道選擇鍵(▼)/(▲)或遙控器上的電源鍵可以打開電視收看節目.
（收看節目時LED不亮）

頻道選擇

使用前面板或遙控器上的頻道選擇鍵（▲ /▼ ）可選擇頻道
按▲ 鍵可以前往較高的頻道，反之，按▼ 鍵可前往較低的頻道。

注意：某些頻道在工廠製造時就已預設，您也可以手動加入或減少某些頻道，相關的操作可見 13 頁的「自動頻道選擇」部分。

．您可以直接藉由遙控器上的數字鈕直接選擇前往何台。
．舉例來說，選擇第五台，先按「0」，再按「5」。
．要選擇第 120 台，先按 100 鍵，再按「2」，再按「0」。

有線電視頻道轉換表

除了由 VHF (第 2-13 頻道) 及 UHF (第 14-69 頻道) 天線所接收的一般電視視訊外，您的電視亦可接收未受 干擾的有線電視頻道。

使用下圖所示的頻道選擇範圍可接收次中頻 (A-8, A-5-A-1)、中頻 (A-I) 超頻 (J-W) 超高頻 (W + 1 - W + 28) 及極高頻 (W + 29 - W + 84)。

•	A-8	A-5	A-4	A-3	A-2	A-1	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
• •	01	95	96	97	98	99	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
•	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	W+1	W+2	W+3	W+4	W+5	W+6	W+7	W+8	W+9	W+10	
• •	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	
•	W+11	W+12	W+13	W+14	W+15	W+16	W+17	W+18	W+19	W+20	W+21	W+22	W+23	W+24	W+25	W+26	W+27	W+28	W+29	
• •	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	
•	W+30	W+31	W+32	W+33	W+34	W+35	W+36	W+37	W+38	W+39	W+40	W+41	W+42	W+43	W+44	W+45	W+46	W+47	W+48	
• •	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	
•	W+49	W+50	W+51	W+52	W+53	W+54	W+55	W+56	W+57	W+58	W+59	W+60	W+61	W+62	W+63	W+64	W+65	W+66	W+67	
• •	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	100	101	102	103	104	105	106	107	108	
•	W+68	W+69	W+70	W+71	W+72	W+73	W+74	W+75	W+76	W+77	W+78	W+79	W+80	W+81	W+82	W+83	W+84			
• •	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125			

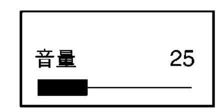
* 一般有線頻道

** 電視機螢幕上對應的有線頻道號碼

按下前面板或遙控器上的音量控制 (+/-) 鍵來調整您想要的聲音大小。

按 + 鍵會增加音量，而 – 鍵則會降低音量。

目前的音量大小會顯示在螢幕上。參考數量 (0-100) 以及指標如圖所示。



注意

- 您可以藉由按遙控器上的靜音鍵，立即將音量降到最低。請參閱第 25 頁的「靜音」鍵說明。
- 您的電視機可接收一般電視頻道(2-13)，並包括有線電視頻道。

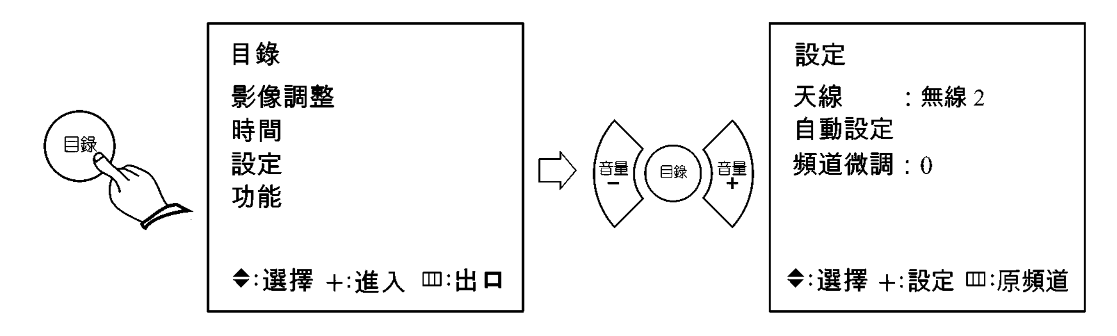
有線電視系統安裝戶注意事項

謹此提醒有線電視系統安裝戶注意，NEC 第 820-40 條規定有適當接地的指導原則，尤其特別指定纜線接地 須連接到建物的接地系統，並且儘可能靠近纜線進入點。

基本目錄操作

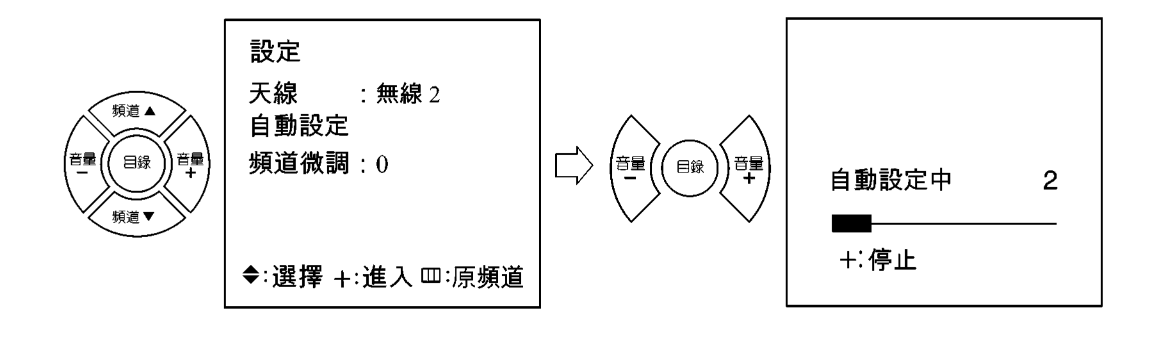
1.按下電源鍵以打開電視

2.按下目錄鍵，再按 頻道(▼)鍵，並移動游標到「設定」選項並按下音量(+)鍵可顯示設定選單。



3.按下音量(+)鍵選擇天線選項(無線或有線電視)

4.按下頻道(▲)或頻道(▼)鍵移動游標至「自動設定」項目並按音量(+)鍵。



5.當您完成頻道自動設定後，重複按下目錄鍵直到目錄消失為止。

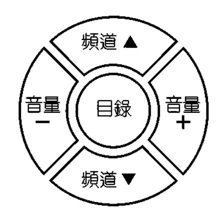
6.按下頻道(▲)或頻道(▼)鍵以選擇您需要的頻道。

7.按下音量(+)鍵或音量(-)鍵以選擇您要的音量。

基本功能操作

您可以以頻道（▲ ）或頻道（▼ ）鍵以及音量（+）鍵或音量（ - ）鍵執行所有的功能調整。

當您進入一個選單，您可以輕鬆的以圖像選擇來執行其中功能



1.使用各種按鍵使所有操作更加容易。

2.移動：按下頻道（▲ ）或頻道（▼ ）鍵以移動游標

3.選擇：按下音量（+）鍵或音量（ - ）鍵以改變您的選擇。

目錄

影像調整
時間
設定
功能

⬍:選擇 +:進入 ◫:出口

影像調整

對比調整	:75
亮度調整	:50
畫質調整	:50
色彩調整	:50
色相調整	:0

⬍:選擇 +:調整 ◫:原頻道

時間

時刻設定	:上午 12:00
定時	:關
螢幕自動開啟	:上午 12:00
螢幕自動關閉	:上午 12:00
頻道	: 2

⬍:選擇 +:進入 ◫:原頻道

設定

天線 : 無線 2
自動設定
頻道微調 : 0

⬍:選擇 +:設定 ◫:原頻道

功能

雜訊靜音 : 開
TV/映像 : 有線 2

⬍:選擇 +:設定 ◫:原頻道

設定

天線選擇

在本模式中，您可在無線電視模式（播放正常的 VHF/UHF 頻道）以及有線電視模式（播放有線電視頻道）中切換

1.按下目錄鍵，再按 頻道（▼）鍵，移動游標到設定選項並按下音量（+）鍵可顯示設定選單。

目錄
影像調整
時間
設定
功能
◆:選擇 +:進入 Ⅲ:出口

⇨

設定
天線　　：無線 2.
自動設定
頻道微調：0
◆:選擇 +:設定 Ⅲ:原頻道

2.按下頻道（▲ ）或頻道（▼ ）鍵移動游標至天線選項並按下音量（+）鍵。您可選擇「無線」或「有線」電視模式

設定
天線　　：無線 2.
自動設定
頻道微調：0
◆:選擇 +:設定 Ⅲ:原頻道

⇨

設定
天線　　：有線 2
自動設定
頻道微調：0
◆:選擇 +:設定 Ⅲ:原頻道

3.當您完成天線選擇後後，重複按下目錄鍵直到選單消失為止。

設定

自動頻道設定

本功能可讓本機自動記憶當地的無線電視以及有線電視頻道。

1.按下目錄鍵，再按 頻道 (▼)鍵，移動游標到設定選項並按下音量 (+)
鍵可顯示設定選單。

目錄
影像調整
時間
設定
功能
◆:選擇 +:進入 ▥:出口

⇨

設定
天線　　：無線 2.
自動設定
頻道微調：0
◆:選擇 +:進入 ▥:原頻道

2. 按下頻道 (▲) 或頻道 (▼) 鍵移動游標至自動設定選項並按下音量 (+) 鍵。

設定
天線　　：無線 2
自動設定
頻道微調：0
◆:選擇 +:進入 ▥:原頻道

自動設定中　　2
+: 停止

本機將自動記憶具有節目播送的頻道，而頻道的顏色將從紫色變成綠色，在所有播送頻道均被記憶後，設定選單將再度出現。

3. 當您完成自動頻道設定後，重複按下目錄鍵直到選單消失為止。

注意：如果傳送信號微弱，則該頻道將不會被記憶。
如果本頻道自動設定程序中您想中途停止，請按下音量 (+) 鍵。

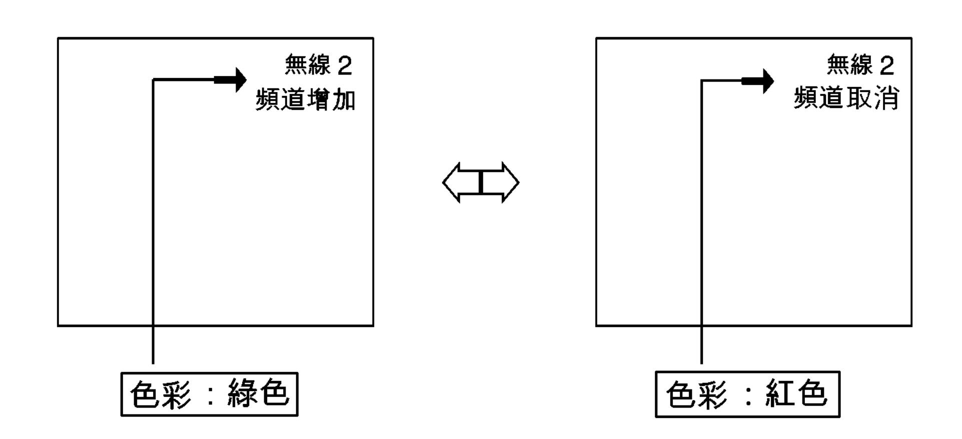
設定

手動記憶（頻道新增/刪除）

1.新增頻道

如果您想要增加自動頻道選擇當中並未登錄的頻道，請按照下列步驟進行：

- 按 10 個一組的數字鍵，選擇欲觀賞的頻道。
- 按遙控器上的頻道增加/刪除（ADD/DEL）鍵來選取欲增加的頻道，
  該頻道會自動記憶在電視中，頻道數字的色彩會由紅色轉變至綠色。



2.刪除頻道

如果您想要刪除自動頻道選擇中所登錄的頻道，請按照下列步驟進行：
請遵循下列步驟，以刪除電視記憶中的頻道。

- 按下頻道（▲）或頻道（▼）鍵或使用數字鍵，以選擇您想要刪除的頻道。
- 按下遙控器上的頻道增加/刪除（ADD/DEL）鍵。
  則該頻道將會從本機記憶頻道中刪除，頻道數字也會由綠色轉變成紅色。

設定

頻道微調

當接收清晰時,自動微調的功能已於自動頻道選擇以及手動頻道輸入時自動完成,您不需要再執行頻道微調的功能。
萬一節目的訊號微弱或扭曲時,您可能需要以手動的方式來微調頻道的訊號。

1. 按下頻道 (▲) 或頻道 (▼) 鍵或數字鍵以選擇您想要調整的頻道。
2. 按下目錄鍵，移動游標到設定選項，並按下音量 (+) 鍵，即顯示設定目錄。

目錄
影像調整
時間
設定
功能
⬍:選擇 +:進入 ▭:出口

⇨

設定
天線 : 無線 2
自動設定
頻道微調 : 0
A/D: 備註
⬍:選擇 +:調整 ▭:原頻道

3. 按下頻道 (▲) 或頻道 (▼) 鍵，移動游標至頻道微調選項。
4. 使用音量 (+) 鍵或音量 (-) 鍵直到您獲得清晰的影像及聲音品質為止。

設定
天線 : 無線 2
自動設定
頻道微調 : 0
A/D: 備註
⬍:選擇 ±:調整 ▭:原頻道

⇨

設定
天線 : 無線 2
自動設定
頻道微調 : +1
A/D: 備註
⬍:選擇 ±:調整 ▭:原頻道

5. 如果您要記憶該頻道的微調頻率值,請您按下頻道增加/刪除 (ADD/DEL) 鍵,數字的色彩便會由青色轉為紅色。
   若要啟用，重新按下該按鍵，數字的色彩即轉為青色。

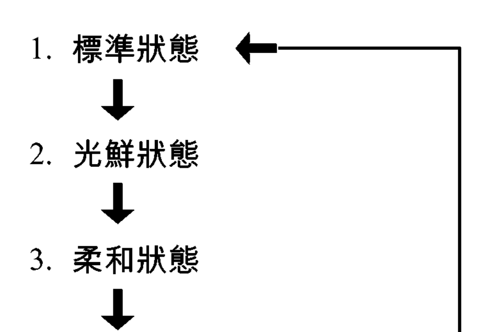
注意
- 已被記憶的頻道無法使用 AFT (自動微調頻道) 模式。
- 微調只對選定的頻道起作用。
- 自動頻道選擇之後，所記憶的頻道會自動執行 AFT (自動微調頻道) 模式。

影像調整

影像模式鍵

按下遙控器上的影像模式鍵，您可在四種類比影像及聲音預設值中，循序選取所需模式。

每當按下此按鍵，模式便作如下的變換：



模式	畫質
標準狀態	選取此模式可觀賞出廠時預設的標準畫面。
光鮮狀態	選取此模式可 - 加強對比 - 適用於明亮（日光）環境處之觀賞
柔和狀態	選取此模式可 - 緩和對比 - 適用於房間黑暗時 - 減輕眼睛的疲勞
自訂式	選取此模式可檢視您自訂的影像。

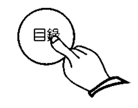
影像調整

您可以循序調整五種畫質設定：

- 對比、亮度、色彩、畫質、色相

例如：對比的調整。

1

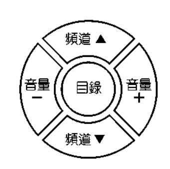


目錄
影像調整
時間
設定
功能

⬍:選擇 +:進入 ▥:出口

按下目錄鍵，移動頻道（▲）或頻道（▼）鍵至影像調整選單，並按下音量（+）鍵，即顯示影像調整。

2



影像調整

對比調整	: 75
亮度調整	: 50
畫質調整	: 50
色彩調整	: 50
色相調整	: 0

⬍:選擇 +:調整 ▥:原頻道

按頻道（▲）或頻道（▼）鍵，
將游標移至對比選項，
並按下音量（+）鍵或音量（-）。

3



使用音量（+）鍵或音量（-）鍵來調整對比。

4

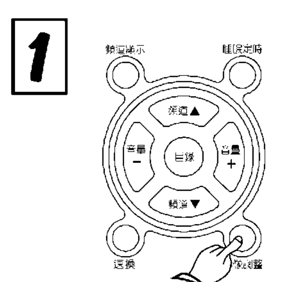


完成對比調整之後，重複按目錄鍵，直到目錄消失為止。

影像調整

若選擇此模式，可不使用目錄選項，直接調整亮度。

例如：明亮可使用影像調整按鍵來調整。

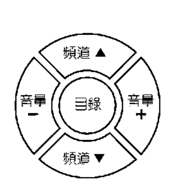


目錄
影像調整
時間
設定
功能

◆:選擇 +:進入 ◫:出口

按下遙控器的影像調整按鍵，
· 即顯示出影像調整目錄。





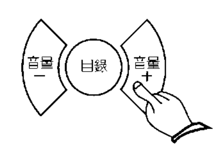
影像調整

對比調整	:75
亮度調整	:50
畫質調整	:50
色彩調整	:50
色相調整	:0

◆:選擇 +:調整 ◫:原頻道

按頻道（▲）或頻道（▼）鍵，
移動游標至亮度選項，
並按下音量（+）鍵或音量（-）。

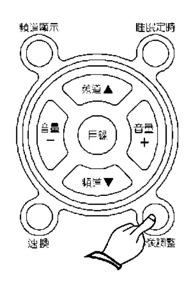




亮度調整 50

使用音量（+）鍵或音量（-）
鍵調整亮度。



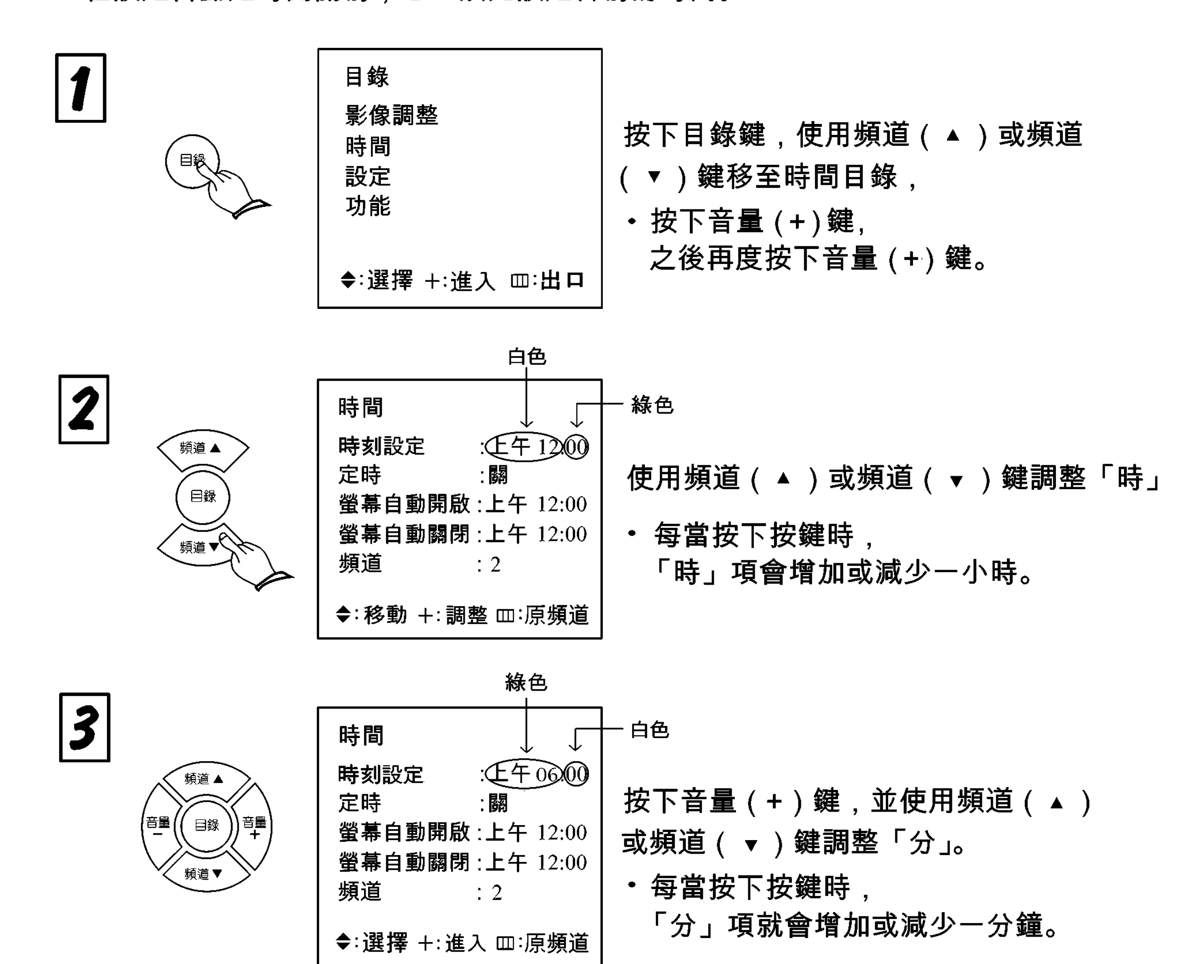


完成亮度調整之後，重複按影像調整鍵，
直到目錄消失為止。

時間設定

* 未涉及 Y2K 問題。
時刻設定

您可以設定電視的時鐘，讓您按下遙控器上的目錄鍵時，螢幕上就會出現當時的時刻。
· 在設定自動定時開關前，您必須先設定目前的時間。

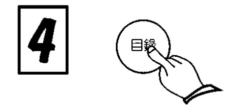


1 按下目錄鍵，使用頻道（▲）或頻道（▼）鍵移至時間目錄，
- 按下音量（+）鍵，
  之後再度按下音量（+）鍵。

2 使用頻道（▲）或頻道（▼）鍵調整「時」
- 每當按下按鍵時，
  「時」項會增加或減少一小時。

3 按下音量（+）鍵，並使用頻道（▲）或頻道（▼）鍵調整「分」。
- 每當按下按鍵時，
  「分」項就會增加或減少一分鐘。

4



按下目錄鍵，以返回主目錄。

時間設定

睡眠定時

您可以選擇設定電視以 15 至 90 分鐘的時間長度，自動切換為關閉的模式。

- 在此模式中，按遙控器的睡眠按鍵。
  每當按下此按鍵，時間就會改變。

→ 關 → 15 → 30 → 45 → 60 → 90 →

注意：若要取消睡眠定時功能，在此模式下，一再地按睡眠鍵，直到顯示出關閉 (OFF) 字樣為止。

時間設定

定時器開/關

只要設定開啟/關閉的時間，本機即可執行警示及自動關閉功能。

1



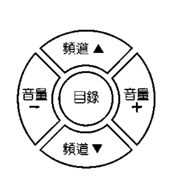
目錄
影像調整
時間
設定
功能

◆:選擇 +:進入 ⊞:出口

按下目錄鍵，

- 螢幕即顯示出目錄

2



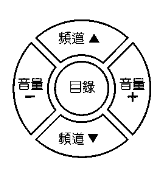
目錄
影像調整
時間
設定
功能

◆:選擇 +:進入 ⊞:出口

使用頻道（▲）或頻道（▼）
鍵將游標至時間目錄,
並按下音量(+)鍵，

- 螢幕即顯示出時間目錄

3



時間

時刻設定	:上午 06:00
定時	:開
螢幕自動開啟	:上午 12:00
螢幕自動關閉	:上午 12:00
頻道	:2

◆:選擇 +:進入 ⊞:原頻道

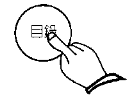
使用頻道（▲）或頻道（▼）
鍵將游標至定時,
並按下音量(+)鍵，將定時設定為開啟。

注意

- 如果尚未設定電視的時鐘，會顯示出時鐘關閉 (CLOCK STOPPED) 的訊息，
- 若有此情形，請參閱第23頁的「時刻設定」。

時間設定

4



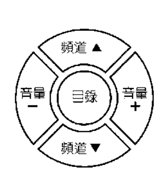
時間

時刻設定	:上午 12:00
定時	:開
螢幕自動開啟	:上午 07:30
螢幕自動關閉	:上午 12:00
頻道	: 2

⬍:選擇 +:進入 Ⅲ:原頻道

以頻道（▲）或頻道（▼）鍵移動游標到螢幕自動開啟選項，按下音量（+）鍵以及音量（-）鍵來設定時間。（參考第 19 頁）

5



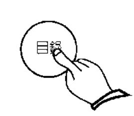
時間

時刻設定	:上午 12:00
定時	:開
螢幕自動開啟	:上午 07:30
螢幕自動關閉	:上午 10:15
頻道	: 2

⬍:選擇 +:進入 Ⅲ:原頻道

以頻道（▲）或頻道（▼）鍵移動游標到螢幕自動關閉選項，按下音量（+）鍵以及音量（-）鍵來設定時間。（參考第 19 頁）

6



按下目錄鍵，返回主目錄。

*** 自動電源關閉模式**

當節目訊號中斷超過 15 分鐘，電視將自動關閉。

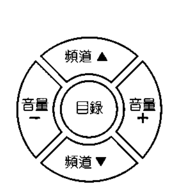
注意

- 如果將開、關機的時間設為同時，螢幕自動開啟/螢幕自動關閉選項會清除，請重新設定螢幕自動開啟/螢幕自動關閉的時間。
- 如果電源中斷之後再接通，時間設定就會消除。

時間設定

啟動頻道

· 您可以使用本功能選擇自動開機功能啟動時的頻道。
· 本功能在定時關閉或時刻尚未設定時無效。



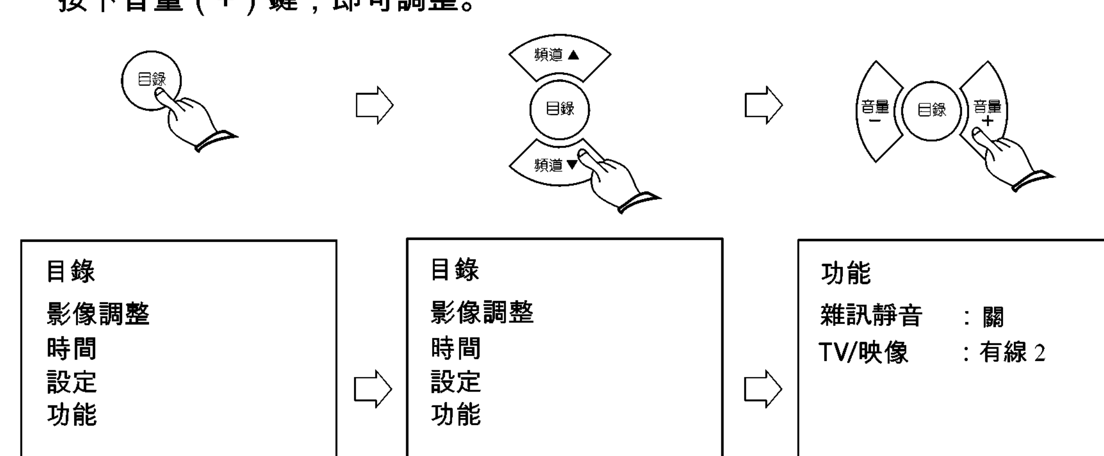
時間
時刻設定 :上午 12:00
定時 :開
螢幕自動開啟 :上午 07:30
螢幕自動關閉 :下午 10:15
頻道 : 2

◆:選擇 +:進入 ▥:原頻道

1. 移動游標到頻道選項並按下頻道（ ▲ ）或頻道（ ▼ ）鍵
2. 設定您想要的頻道

其他功能

1. 按下目錄鍵，移動頻道（ ▲ ）或頻道（ ▼ ）鍵至功能目錄，按下音量（＋）鍵，即可調整。



目錄
影像調整
時間
設定
功能

◆:選擇 +:進入 ▥:出口

目錄
影像調整
時間
設定
功能

◆:選擇 +:進入 ▥:出口

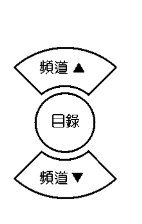
功能
雜訊靜音 : 關
TV/映像 : 有線 2

◆:選擇 +:設定 ▥:原頻道

其他功能

- **無訊號藍幕顯示**

·當該頻道無訊號或訊號微弱時，螢幕將會呈現藍色。



功能
雜訊靜音 ：關
TV/映像 ：有線 2

◆:選擇 +:設定 ▥:原頻道

⇨ 音量 − 目錄 音量 +

功能
雜訊靜音 ：開
TV/映像 ：有線 2

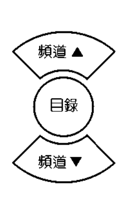
◆:選擇 +:設定 ▥:原頻道

關閉本功能可收看各微弱訊號

- **TV/映像**

您可以選擇電視或錄放影機模式。

·在此模式中，按遙控器的 電視/影音 按鍵。
每當按下此按鍵 → 有線 2 → 映像 →



功能
雜訊靜音 ：關
TV/映像 ：有線 2

◆:選擇 +:設定 ▥:原頻道

⇨ 音量 − 目錄 音量 +

功能
雜訊靜音 ：關
TV/映像 ：映像

◆:選擇 +:設定 ▥:原頻道

其他功能

● **速換**：

按下遙控器上的速換按鍵，先前所觀賞的頻道就會出現在螢幕上，
再按一次速換按鍵就可以回到原本的頻道, 重複地按著速換按鍵，
就可以在這兩個頻道之間作轉換。

● **頻道顯示**：

按下遙控器上的頻道顯示鍵後，您目前收看的節目頻道號碼、
影像調整, 聲音, 睡眠設定, 時刻設定 以及目前的時間將會依照
右圖所示的順序出現在螢幕上。

● **靜音**：

按遙控器上的靜音按鍵，則目前觀賞的電視節目音量將會被降到零，
而「靜音」的字樣將出現在螢幕上。

注意：改變音量也會使聲音回復。

接收干擾

請注意：最常見的電視接收干擾情況有下列幾種：



點火情況：
可能會出現黑點或水平直線，畫面可能會搖晃或跳動，通常是受到汽車點火系統，霓虹燈、電燈以及其它電力用品的干擾。



鬼影畫面：
鬼影畫面是由於電視的訊號依循著二條路線，一條是直接路線，一條是由高聳的建築物、山丘或其它物體所反射回來的，調整天線的位置或方向可能可以解決這個問題。



雪花畫面：
如果你是位於電視接收區域的邊緣地帶，訊號會很微弱，你的畫面會出現很多小點，當訊號眞的非常微弱的時候，可能需要外加天線以改善畫面。

注意：如果有裝置有線電視頻道，而有任何的狀況產生，問題根源可能是有線電視頻道公司。

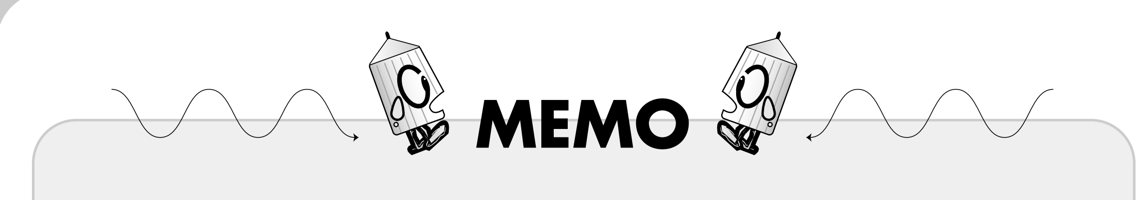
注意事項

為了避免火災或電擊，在清理您的電視機時請將電源插頭拔下。接收訊號處可使用清理家具的抹布加以清理。在擦拭塑膠部分時請小心，可使用溫和的肥皂或絨布。

簡易狀況處理

在要求服務之前，請先參考下表中可能的狀況與解決方法，見下方之表列以取得更多資訊。

故障現象	可能解決方法
電視無法運作	確認電源線有無插上 試試看另一個插座 電源被切掉，檢查保險絲或電路板
聲音模糊或沒有聲音	檢查聲音調整部分（音量和靜音） 檢查可能的干擾來源 電視台或有線電視台發生問題，轉另一個頻道
畫面不清或沒有畫面	檢查天線或有線電視接頭，調整天線 檢查可能的干擾來源 檢查影像調整設定 電視台或有線電視台發生問題，轉另一個頻道
部份頻道收訊不良	電視台或有線電視台發生問題，轉另一個頻道 電視台訊號微弱，重新調整天線以接收較強的訊號 檢查可能的干擾來源
色相不良或沒有顏色	電視台或有線電視台發生問題，轉另一個頻道 確認頻道有設定記憶 檢查影像調整設定 檢查有線電視模式是否在正確的位置上 檢查天線或有線電視接頭，重新調整天線 檢查可能的干擾來源
畫面搖晃或飄移	電視台或有線電視台發生問題，轉另一個頻道 確認頻道有設定記憶 有線電視台正在重整訊號 檢查天線或有線電視接頭，重新調整天線。
有線電視台沒有收訊	察看有線電視是否正確連接 確認無線/有線設定正確位置 電視台或有線系統問題，請洽有線電視公司人員
水平橫線或斜紋出現在螢幕上	檢查天線連接並調整天線方位 確定有線電視設定在正確位置 檢查是否有干擾來源
頻道 13 以上收不到訊息	查看無線/有線電視設定在正確位置 如使用天線，請察看 UHF 天線連接
無法執行遙控操作	電力不足，耗盡或電池裝配不當超出遠程控制範圍，可靠近電視處，確定遙控器對準感應窗 確認遙控器與感應窗間沒有其他物體阻隔 察看電源插頭有無插好
電視關閉	電源中斷 預先設定的睡眠定時、開機定時或關機定時。 電視台停止播放節目。


MEMO

歌林全省服務站

歌林對顧客服務的承諾永遠不變、若需維修時
請駕臨歌林關係企業：瑞林科技股份有限公司

基隆服務站	基隆市中船路112巷24號	☎ (02)24248916	南投服務站	南投市中興路346號	☎ (049)2233483
松山服務站	台北市松隆路119-3號	☎ (02)27698800	北港服務站	雲林縣北港鎮華勝路143號	☎ (05)7732938
北西服務站	台北市和平西路二段92-1號	☎ (02)23032814	嘉義服務站	嘉義縣水上鄉中山路二段1026號	☎ (05)2686574
北北服務站	台北市敦煌路205號	☎ (02)25952113	新營服務站	新營市民榮里和平路6-1號	☎ (06)6323714
三重服務站	三重市溪尾街14號	☎ (02)82876869	台南服務站	台南市文成路757號	☎ (06)2804061
板橋服務站	土城市學府路一段189巷11弄2號	☎ (02)22742008	高雄服務站	高雄市光華一路148-2號	☎ (07)7612976
中和服務站	中和市板南路112號1樓	☎ (02)22445628	鳳山服務站	高雄縣鳳山市中山西路27號	☎ (07)7470710
中壢服務站	中壢市新興路286號	☎ (03)4287001	屏東服務站	屏東市忠孝路124號	☎ (08)7325225
新竹服務站	新竹市和平路147號	☎ (03)5236370	岡山服務站	高雄縣路竹鄉環球路459號	☎ (07)6974493
苗栗服務站	苗栗市至公路403號	☎ (037)321221	澎湖服務站	馬公市西文里173號	☎ (06)9211099
台中服務站	台中市北屯路429號	☎ (04)22413763	台東服務站	台東市永福路145號	☎ (089)327377
中海服務站	台中市工業區20路39號	☎ (04)23504471	花蓮服務站	吉安鄉吉興路一段234號	☎ (03)8529191
彰化服務站	彰化市中山路一段123號	☎ (04)7513774	羅東服務站	羅東鎮興東南路35之1號	☎ (03)9543248

※消費者諮詢專線：歌林股份有限公司 0800-231-758
歌林網站：http://www.kolin.com.tw

※消費者服務專線：瑞林科技服務股份有限公司 0800-066-628
瑞林網站：http://www.realise.com.tw

產地: 菲律賓

敬告歌林產品愛用者：

- 本公司關係企業所屬全省服務站的地址、電話，時有變更或遷移，請恕本公司無法周全告知。
- 為了保障您的權益，若需維修時，請您先查詢下列電話為禱。

台北 (02)8287-6277　台中 (04)2359-3064　高雄 (07)697-2417　花東區 (03)852-9191

歌林股份有限公司

台北市重慶南路一段86號10樓..........TEL:(02)2314-3151

Part No. 11906871